



Preanalitica Istopatologia

Materiale

Campione di tessuto organico (campioni bioptici, tessuti escissi, resezioni).

Campionatura

- Eseguire il prelievo con cautela onde evitare introdurre artefatti nel campione.
- Aver cura di ottenere un campione rappresentativo e di dimensioni adeguate.
- Apporre punti chirurgici (filo) sul campione per favorire il corretto orientamento.
- Allegare una descrizione degli eventuali punti chirurgici.
- Immergere il campione di tessuto nel contenitore con formalina tamponata al 4% subito dopo il prelievo.
- Chiudere ermeticamente il contenitore.
- Contrassegnare il contenitore con un avviso se il campione presenta un **rischio biologico** particolare (materiale radioattivo, infettivo).
- Etichettare e identificare chiaramente i contenitori con materiale per l'esame istologico. È obbligatorio indicare il nome e la data di nascita del paziente. In caso di campioni multipli dello stesso paziente, numerare i contenitori consecutivamente.
- Sono utili indicazioni come tipo e localizzazione topografica del prelievo, diagnosi clinica sospetta e referti antecedenti.
- Il tipo di fissativo di routine per l'esame istologico è la formalina tamponata al 4%.
- Il rapporto minimo di campione: formalina è di 1:5, nel caso ideale di 1:10.

Richieste specifiche

- Immunofluorescenza diretta (IFD): Inviare la biopsia senza fissativi nel contenitore con fluido di trasporto di Michel.
- Esame istologico intraoperatorio: Inviare il tessuto senza fissativi nel contenitore vuoto.

Tab. 1 Fissazione

Campione	Fissativo usato
Campioni standard (eccezioni vedi sotto)	Formalina neutra tamponata al 4% Il rapporto minimo di campioneformalina deve essere di 1:5
Esame istologico intraoperatorio	Senza fissativi
Biopsia per l'immunofluorescenza diretta (IFD); (DIF) esami (pelle)	Senza fissativi in contenitore con fluido di trasporto Michel.



Compilazione della richiesta d'esame:

Ogni campione deve essere accompagnato da un'apposita richiesta. Sul modulo di richiesta d'esame devono essere riportati in maniera leggibile i seguenti dati:

- Cognome, nome, data di nascita, indirizzo del paziente.
- Richiedente (indirizzo e numero di telefono del medico richiedente l'esame).
- Data e ora del prelievo (ora esatta).
- Tipo del materiale inviato e diagnosi clinica.
- Indicazione dei risultati di esami e referti istologici pertinenti già effettuati.
- Quesiti clinici particolari o richiesta di esame specifico.
- Localizzazione anatomica del prelievo o del materiale inviato.

Laboratori partner:

In caso di richieste d'esame specifiche o si richiede una seconda opinione collaboriamo con laboratori partner esterni. I risultati ricevuti dai laboratori partner esterni vengono riportati nel referto e il referto esterno viene allegato.

La scelta del laboratorio partner esterno si basa sui seguenti criteri:

- Qualificazione professionale e scientifica (esperti).
- Competenza rilasciata da associazioni professionali (centri di riferimento).
- Accreditemento secondo ISO 17025 o 15189.